# KELO-COTE®

advanced formula scar gel

# Prevent & Minimize

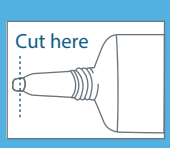
the appearance of scars

## Clinically shown to help[1,2]

- Soften and flatten raised scars
- Relieve itchiness and pain
- Reduce redness

## How to apply Kelo-cote

Clean the affected area with soap and water, and allow it to dry




- Remove the cap
- Cut the tip of the tube at the narrowest point

- Squeeze a very small amount from the tube onto the tip of your index finger (imagine a small "rain drop")

Kelo-cote® is a transparent, self-drying silicone gel formulated for the management of scars. Kelo-cote rapidly dries to form a gas permeable, flexible, semi-occlusive layer on the skin. Kelo-cote works by restoring the barrier function of the stratum corneum (the outer layer of your skin) after an injury, surgery, or burn. This protective layer helps create an environment which allows the scar to mature through normalized collagen synthesis cycles, thus improving the physiological and cosmetic appearance of the scar.

Clinical studies have shown that Kelo-cote helps flatten, soften and smooth scars, relieve the itching and discomfort of scars, as well as reduce the discoloration associated with hypertrophic (raised) scars and keloids. Kelo-cote can be used on joints, flexures, hairy or large area scars such as those caused from burns or major trauma. Kelo-cote can be used in conjunction with pressure garments or other scar therapy options. You may also apply cosmetics or sun block over Kelo-cote once it has dried.

## Intended Use

Kelo-cote Advanced Formula Scar Gel is intended for the management of old and new hypertrophic (raised) scars and keloids, resulting from general surgical procedures, trauma, wounds and burns. Kelo-cote is suitable for use on children and people with sensitive skin.

## Directions for Use

- Ensure the injury has healed before using Kelo-cote (e.g. once the stitches have been removed or the wound has fully closed)
- Clean the affected area with soap and water, and allow it to dry
- Apply Kelo-cote to the area as a very thin (paper thin), even coating and allow it to dry
  - Do not overapply as the product may not properly dry to form an almost invisible layer on your skin
- Make sure to cover the entire scar as complete coverage is important for maximum efficacy
- Once dry, Kelo-cote can be covered with pressure garments, sun block or cosmetics
- Apply Kelo-cote twice daily (morning and night) to achieve 24 hour coverage
- If Kelo-cote has not dried within 4–5 minutes, gently remove the excess and allow the drying process to continue

The recommended minimum treatment time is 60–90 days. Larger and older scars may take longer and continued use is recommended if improvement is still seen after the initial 90 days.

## Tips for drying

The Kelo-cote drying process is assisted by the temperature difference between the gel and the skin. To reduce drying time in hotter climates, keep Kelo-cote in the refrigerator. In colder weather, you may use a hair dryer on a low power setting to reduce drying time.

## Caution

Kelo-cote is for external use only. Avoid direct contact with eyes, mucous membranes, open wounds or third degree burns that have not yet re-epithelialized (covered with new skin). Kelo-cote should not be used on dermatological conditions that disrupt the integrity of the skin. Kelo-cote may stain clothing if it is not completely dry. If irritation occurs, discontinue use and consult your physician. Keep this product out of the reach of children. Store below 25°C / 77°F. Do not use after the expiration (EXP) date printed on the tube.

**Ingredients:** Polysiloxanes and Silicon Dioxide
Canadian Patent # 2469669, International Patents
**Date of preparation:** March 2015

Kelo-cote is available in 100 mL spray cans or 15 g gel tubes.

SINCLAIR

®Kelo-cote is a registered trademark of and Manufactured for Advanced Bio-Technologies, Inc., Suwanee, GA 330024, USA | A Sinclair IS Pharma company. Distributed in Canada by Methapharm Inc., Brantford, ON N3S 7X6 | 1-800-287-7686 | www.kelo.cote.ca | **References: (1)** Sepehrmanesh. 2006. Komp. Dermatol. 1: 30-32. **(2)** Sebastian et al. 2004. Akt. Dermatol. 30: 450., Mustoe et al. 2002. Plast. Reconstr. Surg. **110** (2): 560-571., Mustoe. 2008. Aesthet. Plast. Surg. **32**: 82-92., Signorini & Clementoni. 2007. Aesthet. Plast. Surg. **31**: 183-187.

KCGCAPI-4

# KELO-COTE®

**gel pour cicatrices à formule avancée**

# Prévenir & réduire

l'apparence des cicatrices

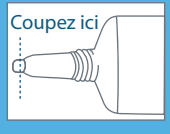
## Cliniquement démontré pour aider à[1,2]

- Adoucir et aplanir les cicatrices surélevées
- Soulager la démangeaison et la douleur
- Réduire la rougeur

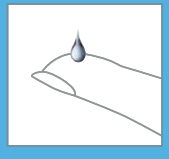
2x par jour AM PM

## Comment appliquer Kelo-cote

- Nettoyez la région affectée avec du savon et de l'eau et laisser sécher




- Enlevez le bouchon
- Coupez la pointe étroite du tube



- Faites sortir une petite quantité du tube sur le bout de l'index (la grosseur d'une goutte d'eau)

Kelo-cote® est un gel de silicone transparent et à séchage automatique pour le traitement des cicatrices. Kelo-cote sèche rapidement pour former une couche perméable au gaz, souple et semi-occlusive sur la peau. Kelo-cote restaure la fonction barrière de la couche cornée (la couche la plus externe de la peau) après une blessure, une chirurgie, ou une brulure. Cette barrière protectrice aide à créer un environnement qui permet à la cicatrice de vieillir par les étapes de synthèse du collagène normale ce qui améliore l'apparence physiologique et esthétique de la cicatrice.

Les études cliniques ont démontré que Kelo-cote aide à aplanir, adoucir et atténuer les cicatrices, soulage la démangeaison et l'inconfort des cicatrices ainsi qu'à réduire la décoloration associée aux cicatrices hypertrophiques (élevées) et les chéloïdes. Kelo-cote peut être utilisé sur les articulations, les plis de flexion, les régions poilues et les cicatrices étendues telles que celles résultant de brûlures ou de traumatismes majeurs. Kelo-cote peut être utilisé en combinaison avec des vêtements compressifs ou d'autres options de traitement des cicatrices. Vous pouvez également appliquer des cosmétiques ou de la crème solaire sur Kelo-cote une fois sec.

## Indication

Le gel pour cicatrices à formule avancée Kelo-cote est indiqué pour le traitement d'anciennes et de nouvelles cicatrices, incluant les cicatrices hypertrophiques (élevées) et les chéloïdes, résultant d'interventions chirurgicales générales, de traumatismes, de plaies et de brûlures. Kelo-cote peut être utilisé sur les enfants et les personnes ayant la peau sensible.

## Mode d'emploi

- Assurez-vous que la plaie est fermée avant de commencer le traitement Kelo-cote (par exemple une fois que les points de suture sont enlevés ou que la plaie est complètement refermée)
- Nettoyez la région affectée avec du savon et de l'eau puis laissez sécher
- Appliquez Kelo-cote sur la région affectée en une couche très mince (comme une feuille de papier) et uniforme puis laissez sécher. N'en mettez pas trop ou le produit ne sèchera pas comme il faut pour former une couche presqu'invisible sur votre peau
- Il est important de couvrir toute la région pour obtenir une efficacité maximale
- Une fois sec, Kelo-cote peut être recouvert de vêtements compressifs, d'un écran solaire ou de cosmétiques
- Appliquez Kelo-cote deux fois par jour (matin et soir) pour avoir une couverture de 24 heures.
- Si Kelo-cote n'a pas séché en 4 ou 5 minutes, enlevez doucement l'excédent pour permettre au processus de séchage de continuer

Le traitement minimum recommandé est 60 à 90 jours. Les cicatrices plus étendues et plus anciennes peuvent prendre plus de temps, et il est recommandé de continuer le traitement si des améliorations sont toujours observées après les 90 premiers jours.

## Conseils pour sécher

La différence de température entre le gel et la peau accélère le processus de séchage de Kelo-cote. Pour réduire le temps de séchage par temps chaud, gardez Kelo-cote au réfrigérateur et, par temps froid, utilisez un séchoir à cheveux réglé à basse température.

## Mise en garde

Kelo-cote est pour l'usage externe seulement. Évitez le contact direct avec les yeux, les muqueuses, ou les brûlures du troisième degré qui n'ont pas encore réépithélialisées (recouvertes avec de la nouvelle peau). Kelo-cote ne devrait pas être utilisé sur des affections dermatologiques qui perturbent l'intégrité de la peau. Kelo-cote peut tacher les vêtements s'il n'est pas complètement sec. En cas d'irritation, cessez l'utilisation et consultez un médecin. Gardez hors de la portée des enfants. Conservez à une température inférieure à 25°C / 77°F. Il ne faut pas utiliser après la date de péremption (EXP) imprimée sur le tube.

**Ingrédients :** Polysiloxanes, dioxyde de silicium
Brevet canadien n° 2469669, Brevets internationaux
**Date de préparation :** Mars 2015

Kelo-cote est disponible sous forme de vaporisateur - canette de 100 ml et de gel - tube de 15 g.

SINCLAIR

®Kelo-cote est une marque déposée de et fabriqué pour : Advanced Bio-Technologies, Inc., Suwanee, GA 30024, É.-U. | Une société groupe Sinclair IS Pharma. Distribué au Canada par Methapharm Inc., Brantford, ON N3S 7X6 | 1-800-287-7686 | www.kelo-cote.ca | **Références : (1)** Sepehrmanesh. 2006. Komp. Dermatol. 1: 30-32. **(2)** Sebastian et al. 2004. Akt. Dermatol. 30: 450., Mustoe et al. 2002. Plast. Reconstr. Surg. **110** (2): 560-571., Mustoe. 2008. Aesthet. Plast. Surg. **32**: 82-92., Signorini & Clementoni. 2007. Aesthet. Plast. Surg. **31**: 183-187.

KCGCAPI-4